

中国十大半导体公司排名：研发芯片上市公司有哪些- 鸿良网

一、芯片股有哪些

手机芯片概念一共有11家上市公司，其中5家手机芯片概念上市公司在上证交易所交易，另外6家手机芯片概念上市公司在深交所交易。

1、兆易创新(71.650, 2.65,

3.84%)：国产存储龙头作为国产存储龙头，兆易创新位列全球Nor flash市场前三位，且随着日美公司的退出，市场份额不断提高；存储价格不断高涨，公司的盈利能力亮眼。

公司打造IDM存储产业链。

2017年10月，公司和合肥市产业投资控股（集团）有限公司签署了存储器研发相关合作协议，合作开展工艺制程19nm存储器的12英寸晶圆存储器（陵町含DRAM等）研发项目，即合肥长鑫，目前研发进展顺利。

2、江丰电子(42.220, 0.77, 1.86%)：国产靶材龙头超高纯金属及溅射靶材是生产超大规模集成电路的关键材料之一，公司的超高纯金属溅射靶材产品已应用于世界著名半导体厂商的最先端制造工艺，在16纳米技术节点实现批量供货，成功打破美、日跨国公司的垄断格局，同时还满足了国内厂商28

纳米技术节点的量产需求，填补了我国电子材料行业的空白。公司与美国嘉柏合作CMP项目，并已于2017年11月获得第一张国产CMP研磨垫的订单。

3、北方华创(40.410, 1.18, 3.01%)：国产设备龙头北方华创作为设备龙头，深度受益本轮晶圆厂扩建大潮，公司业务涵盖集成电路、LED、光伏等多个领域，尺差和多项设备进入14纳米制程。

公司产品线覆盖刻蚀机、PVD、CVD、氧化炉、清洗机、扩散炉、MFC等七大核心品类，下游客户以中芯国际、长江存储、华力微电子等国内一线晶圆厂为主。

4、紫光国芯(34.190, -2.11, -5.81%)：存储设计+FPGA公司是国内的存储芯片设计龙头，公司的布局包括收购山东华芯持有的西安华芯51%股权，合计持股增至76%，实现跻身国内存储器设计第一梯队的目标。

目前，公司新开发的DDR4产品正在验证优化中。

公司近期开始发力FPGA。

5、高德红外(13.940, -0.15, -1.06%)：红外芯片龙头作为国内唯一掌握二类超晶格焦平面探测器技术的厂商，高德红外已研制成功工程化产品，意味着在光电“反导”、“反卫”等空白领域实现新的突破。

同时，大庆笑批量、低成本核心器件的民用领域推广、应用，也奠定了中国制造红外芯片在国内乃至国际上红外行业的竞争地位。

二、芯片股有哪些股票

1、有研新材：有研新材料股份有限公司（以下简称“有研新材”），原名有研半导体材料股份有限公司，是由北京有色金属研究总院独家发起，以募集方式设立的股份有限公司，于1999年3月成立并在上海证券交易所挂牌上市。

有研新材主要从事稀土材料、光电子用薄膜材料、生物医用材料、稀有金属及贵金属、红外光学及光电材料、光纤材料等新材料的研发与生产，是我国有色金属新材料行业的骨干企业。

2、欧比特：珠海欧比特宇航科技股份有限公司于2000年3月在珠海特区创立，是首家登陆中国创业板的IC设计公司，是我国“军民融合”战略的积极践行单位。

主要从事宇航电子、微纳卫星星座及卫星大数据、人工智能技术和产品的研制与生产，服务于航空航天、国防工业、地理信息、国土资源、农林牧渔、环境保护、交通运输、智慧城市、现代金融、个人消费等领域。

3、盈方微：上海盈方微电子电子有限公司成立于2008年，是盈方微电子股份有限公司（证券代码“000670”）的全资子公司。

公司总部位于中国上海张江高新园区，在深圳、台湾、香港设有研发中心或分公司，是一家专业集成电路设计和智能影像算法研发的公司，专注于应用处理器和智能影像处理器SOC及应用平台的设计和研发。

盈方微电子在多核高性能CPU/GPU架构整合、超低功耗架构、超高清视频编解码、高性能ISP图像信号处理器、智能视频分析和机器视觉算法等核心技术研发处于业界领先水平，产品主要应用于视频监控、数码相机、虚拟现实、车联网、物联网、平板电脑、智能机顶盒等领域。

作为中国领先的SOC芯片设计公司之一，公司始终秉承着“诚信、优异、协作、价值创造”的企业核心价值观，以全球化的发展视野，在芯片技术研发和产品应用开发上紧密结合，致力于推动中国在移动多媒体和智能影像领域的不断向前发展。

4、海特高新：四川海特高新技术股份有限公司是中国一家民营航空维修企业，也是中国综合航空技术服务类上市公司。

公司主要从事航空机载设备、航空测试设备、高端装备的研发制造；

航空机械、电子设备测试与维修；

航空发动机维修；

飞机机体大修及改装工程；

飞行员、空乘人员和机务人员培训；

航空融资租赁；

集成电路芯片制造；

通用航空服务；

燃机工程等。

5、中科曙光：曙光信息产业股份有限公司是在中国科学院的大力推动下，以国家“863”计划重大科研成果为基础组建的国家高新技术企业，是中国高性能计算、服务器、云计算、大数据领域的领军企业。

中科曙光是高性能计算机（超级计算机）领域的领军企业，2009-2016年连续8年蝉联中国高性能计算机TOP100排行榜市场份额第一。

曾首度将中国高性能计算机带入全球前三名之列，已掌握了高性能计算机一系列的核心技术并逐步实现了产业化，为推动我国基础科学研究、重大科学装置、行业发展与产业升级提供了坚实的技术支撑。

借鉴内容来源：有研新材料股份有限公司-

企业概况借鉴内容来源：珠海欧比特宇航科技股份有限公司-公司简介 借鉴内容来源：

INFOTM-关于盈方微借鉴内容来源：海特高新-

关于我们借鉴内容来源：中科曙光-公司介绍

三、中国十大半导体公司排名

中国十大半导体公司排名：深圳市海思半导体有限公司、深圳豪威科技集团股份有限公司、北京智芯微电子技术有限公司、深圳市中兴微电子技术有限公司、清华紫光展锐、华大半导体有限公司、深圳市汇顶科技股份有限公司、格科微电子上海有限公司、杭州士兰微电子股份有限公司、北京兆易创新科技股份有限公司。

1、深圳市海思半导体有限公司：深圳市海思半导体有限公司是我国一家非常有名的半导体公司，它是由之前的华为集成电路设计中心演变而来的，有着丰厚的制作半导体材料知识，在北京激并、上海乃至美国硅谷和瑞典等著名的城市，都设置了分部。

2、深圳豪威科技集团股份有限公司：深圳豪威科技集团股份有限公司是我国一家有着27年历史的半导体公司，该公司的主营业务就是对各类真空光电子材料和产品进行研发和生产，有着属于自己的生产基地，在上海和北京都有设立。

3、北京智芯微电子技术有限公司：北京智芯微电子技术有限公司是我国一家发展速度比较快的半导体公司，该公司背靠着国网信通产业集团的大背景，有明纯迹着属于自己的精英研发团队，能够独立自主的完成对芯片产品的设计和研发。

4、深圳市中兴微电子技术有限公司：深圳市中兴微电子技术有限公司是我国一家专业从事集成电路的半导体公司，该公司从国外引进了专业的人才和设备，在对于集成电路和相关半导体材料的研发和制造，有着自己独到的技术和知识。

5、清华紫光展锐：清华紫光展锐是我国一家由清华大学创办裤蠢的半导体公司，是中国十大芯片企业之一，该公司是我国综合性最强的一个集成电路企业，也是全世界第三大手机芯片制造商，在对于芯片和半导体材料的制作上，可谓是出类拔萃。

。

四、列举哪些公司做芯片数据的生物信息学分析比较专业

这家公司我刚做过一次甲基化芯片数据分析。

做的信号通路、基因功能 (gene ontology) 富集分析还可以，能分析出最重要的10个信号转导途径和最重要的10个基因功能，信号通路中的基因出现频次 (counts) 变化柱图和GO功能的基因出现频次柱图，此外还有pathway富集分析图。

2. 博奥公司这家公司我也做过一次表达谱，他们能做的东西很全，也做pathway和GO，只是没有那么深入，同时就给一些网站上的现成图谱，没有pathway富集分析的图。

他们的前期数据处理还行，大公司服务态度有待改善。

3. 康成这家公司听说人员流动比较大，基本不做深入的生物信息学分析，只做最简单的手动查找靶点和信号通路。

其芯片结果都不是做的很好。

4. 伯克利公司这家公司生物信息学可做出一个含有大量信号通路和GO的结果来，但结果还需要自己再归纳。

我之前的一个illumina 表达芯片在他们那做，实验倒是挺迅速。

分析不是他们的强项。

此外，很多基因芯片公司说会包含芯片数据分析，其实很大一部分只是做个组间差异基因，手动帮你找几个细胞信号转导通路和GO，没有归纳的，这样的分析其实是没有做后续生物信息学分析的。

抛砖引玉，希望大家补充，以方便大家今后做芯片的数据分析

五、半导体股票龙头股有哪些?

半导体股票的龙头股如下：1、中芯国际中国内地规模大、技术先进的集成电路芯片制造企业。

中芯国际主要业务是根据客户本身或第三者的集成电路设计为客户制造集成电路芯片。

中芯国际是纯商业性集成电路代工厂，提供0.35微米到14纳米制程工艺设计和制造服务。

2、韦尔股份全球CIS龙头，主营半导体分立器件和电源管理IC等半导体产品的研发设计以及被动件、结构性、分立器件和IC等半导体产品的分销业务。

投资的韦豪创芯投资了包括景略半导体、爱芯科技、普诺飞思、新光维医疗科技以

及地平线等半导体企业。

3、紫光国微国内最大的集成电路设计上市公司之一。

公司以智慧芯片为核心，聚焦数字安全、智能计算、功率与电源管理、高可靠集成电路等业务，是领先的芯片产品和解决方案提供商，产品广泛应用于金融、电信、政务、汽车、工业互联、物联网等领域。

4、圣邦股份国内模拟芯片龙头企业，主营模拟芯片的研发和销售，广泛应用于消费电子、通讯设备、工业控制、医疗仪器、汽车电子等领域以及物联网、新能源、智能穿戴、人工智能、智能家居、智能制造、5G通讯等。

5、士兰微专业从事集成电路芯片设计以及半导体微电子相关产品生产的高新技术企业，公司现在的主要产品是集成电路和半导体产品。

6、长电科技全球领先的半导体微系统集成和封装测试服务提供商，致力于为全球客户和合作伙伴提供全方位的微系统集成一站式服务，包括集成电路的系统集成封装设计、技术开发、产品认证、晶圆中测、晶圆级中道封装测试、系统级封装测试、芯片成品测试并可向世界各地的半导体供应商提供直运。

(编辑：张文栋)

参考文档

[下载：《研发芯片上市公司有哪些.pdf》](#)

[下载：《研发芯片上市公司有哪些.doc》](#)

[更多关于《研发芯片上市公司有哪些》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【鸿良网】立场，转载请注明出处：<http://www.83717878.com/subject/54612208.html>